(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro



Rec'd PCT/PTO 05 OCT 2005

(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 16. Juni 2005 (16.06.2005)

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer WO 2005/053500 A1

A47L 15/00, (51) Internationale Patentklassifikation7: 15/24

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2004/013764

(22) Internationales Anmeldedatum:

3. Dezember 2004 (03.12.2004)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

DE

(30) Angaben zur Priorität: 103 57 256.2

8. Dezember 2003 (08.12.2003)

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): MEIKO MASCHINENBAU GMBH & CO. KG [DE/DE]; Englerstrasse 3, 77652 Offenburg (DE).

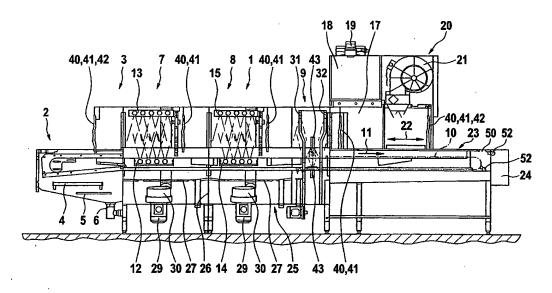
(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): RÖDERER. Thomas [DE/DE]; Wilhelm-Bartelt-Strasse 19, 77749 Hohberg-Niederschopfheim (DE). SUHM, Norbert [DE/DE]; Hubstrasse 10, 77723 Gegenbach (DE).

- (74) Anwalt: HÖRSCHLER, Wolfram; Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn, Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim (DE).
- (81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

- (54) Title: DISHWASHER FOR KOSHER OPERATION
- (54) Bezeichnung: GESCHIRRSPÜLMASCHINE FÜR KOSCHER-BETRIEB



(57) Abstract: The invention relates to a dishwasher (1) that can be operated in several modes of operation (71, 72, 73, 74). The inventive dishwasher (1) can be switched from a first mode of operation (71) into a second mode of operation (73) only when a third mode of operation (73), a kosher operation, is performed. During the third mode of operation (73), said kosher operation, the interior of the dishwasher (1) is cleaned with a heated cleaning fluid whose temperature exceeds the maximum temperature occurring during normal operation of the dishwasher (1). The continuous conveyor belt (10) of the dishwasher (1) is treated with the aid of a cleaning device (43) during the third mode of operation (73), the kosher operation, while a water tank (25) of the dishwasher (1) is heated to a temperature exceeding the temperature occurring during normal operation of the dishwasher (1). The power supplying the drive unit of the dishwasher is turned off via a photoelectric barrier (52) in a "Sabbath" mode of operation.

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]